



COPY OF PAPERS
ORIGINALLY FILED

3

SEQUENCE LISTING

<110> Palczewski, Krzysztof
Li, Ning
Ballesteros, Juan

<120> Expression of Polypeptides In Rod Outer
Segment Membranes

<130> P-NS 4970

<150> US 09/990,185

<151> 2001-11-21

<160> 9

<170> FastSEQ for Windows Version 4.0

<210> 1

<211> 8

<212> PRT

<213> X. laevis

<400> 1

Ser Ser Ser Gln Val Ser Pro Ala
1 5

<210> 2

<211> 25

<212> PRT

<213> X. laevis

<400> 2

Asp Glu Asp Gly Ser Ser Ala Ala Thr Ser Lys Thr Glu Ala Ser Ser
1 5 10 15
Val Ser Ser Ser Gln Val Ser Pro Ala
20 25

<210> 3

<211> 44

<212> PRT

<213> X. laevis

<400> 3

Lys Gln Phe Arg Asn Cys Leu Ile Thr Thr Leu Cys Cys Gly Lys Asn
1 5 10 15
Pro Phe Gly Asp Glu Asp Gly Ser Ser Ala Ala Thr Ser Lys Thr Glu
20 25 30
Ala Ser Ser Val Ser Ser Gln Val Ser Pro Ala
35 40

<210> 4
<211> 8
<212> PRT
<213> Homo sapiens

<400> 4
Glu Thr Ser Gln Val Ala Pro Ala
1 5

<210> 5
<211> 9
<212> PRT
<213> Homo sapiens

<400> 5
Thr Glu Thr Ser Gln Val Ala Pro Ala
1 5

<210> 6
<211> 15
<212> PRT
<213> Bos taurus

<400> 6
Ser Thr Thr Val Ser Lys Thr Glu Thr Ser Gln Val Ala Pro Ala
1 5 10 15

<210> 7
<211> 34
<212> DNA
<213> Bacterio-phage P1

<400> 7
ataacttcgt atagcataca ttatacgaag ttat 34

<210> 8
<211> 29
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> synthetic primer

<400> 8
gccgccacca tggaggaatg ctgggtgac 29

<210> 9
<211> 49

<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> synthetic primer

<400> 9

ttaggctgga gccacctggc tggtctccgt cttggaagcg gtggcagag

49